

„Odbiór i transport stałych odpadów komunalnych”

NAZWA ZAMÓWIENIA:

„ODBIÓR I TRANSPORT STAŁYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH”

Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: **MI.GOS.6233.1.2017.PN**

TOM III

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

„ODBIÓR I TRANSPORT STAŁYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH”

I. INFORMACJE PODSTAWOWE

Przedmiotem niniejszego zamówienia jest odbiór odpadów komunalnych od mieszkańców miasta i gminy Myślenice i wywóz wszystkich odpadów do Zakładu Zagospodarowania Odpadów w Myślenicach, mającego siedzibę w Myślenicach, ul. K. Ujejskiego 341

Odbiór oraz wywóz odpadów będzie obejmował wyłącznie odpady komunalne z wyłączeniem gruzu, odpadów wielkogabarytowych i odpadów problematycznych, których definicje zawiera Uchwała Rady Miejskiej w Myślenicach w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Miasta i Gminy Myślenice.

Dla potrzeb niniejszego zamówienia przez odpady komunalne rozumie się odpady powstające w gospodarstwach domowych, z wyłączeniem pojazdów wycofanych z eksploatacji, a także odpady nie zawierające odpadów niebezpiecznych pochodzące od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter lub skład są podobne do odpadów powstających w gospodarstwach domowych, w rozumieniu ustawy o odpadach (t.j. Dz. U. z 2016 r., poz. 1987).

Zgodnie z regulaminem obowiązującym na terenie Gminy Myślenice, wszyscy mieszkańcy objęci przedmiotem niniejszego zamówienia, zobowiązani są do selektywnego zbierania odpadów komunalnych.

II. ODBIÓR I TRANSPORT STAŁYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH OD MIESZKAŃCÓW DOMÓW JEDNORODZINNYCH I WIELORODZINNYCH NA TERENIE MIASTA I GMINY MYŚLENICE.

Przedmiot zamówienia, o którym mowa powyżej, obejmuje w szczególności odbiór odpadów komunalnych wyłącznie z domów jednorodzinnych i wielorodzinnych (odpowiednio w ilości ok. 6450 zlokalizowanych na terenie gminy, oraz ok. 3325 zlokalizowanych na terenie miasta), z następującą częstotliwością:

Teren miasta:

- pojemnik BIO 80 l oznaczony kolorem brązowym – co 2 tygodnie w sezonie (od 1 kwietnia do 31 października) oraz co 3 tygodnie poza sezonem (od 1 listopada do 31 marca),
- pojemnik na odpady pozostałe 120 l oznaczone kolorem szarym - co 6 tygodni w sezonie (od 1 maja do 30 września) oraz co 4 tygodnie poza sezonem (od 1 października do 30 kwietnia) nieruchomości deklarujące selektywne zbieranie odpadów komunalnych
- pojemnik na odpady zmieszane 120 l oznaczony kolorem szarym co 2 tygodnie w sezonie (od 1 kwietnia do 31 października) oraz co 4 tygodnie poza sezonem (od 1 listopada do 31 marca) - nieruchomości deklarujące nieselektywne zbieranie odpadów komunalnych
- worki żółte 120 l - co 2 tygodnie w sezonie (od 1 maja do 30 września) oraz co 4 tygodnie poza sezonem (od 1 października do 30 kwietnia),
- worki zielone 80 l – w zależności od napełnienia razem z workami żółtymi,
- worek pomarańczowy 120 l na pieluchy jednorazowe (ok. 15 % domów) odbierany razem z odpadami pozostałymi lub podczas selektywnej zbiórki worków;
- worek czarny 120 l na odpady zielone niemieszczące się w pojemniku oznaczonym kolorem brązowym (ok. 30 % domów) odbierany podczas opróżniania pojemników na odpady ulegające biodegradacji.

Teren gminy:

„Odbiór i transport stałych odpadów komunalnych”

- pojemnik BIO 80 l oznaczony kolorem brązowym – co 2 tygodnie w sezonie (od 1 maja do 30 września) oraz co 3 tygodnie poza sezonem (od 1 października do 30 kwietnia)
- pojemnik na odpady pozostałe lub odpady zmieszane 120 l oznaczone kolorem szarym - co 6 tygodni w sezonie (od 1 maja do 30 września) oraz co 4 tygodnie poza sezonem (od 1 października do 30 kwietnia),
- worki żółte 120 l - co 2 tygodnie w sezonie (od 1 maja do 30 września) oraz co 4 tygodnie poza sezonem (od 1 października do 30 kwietnia),
- worki zielone 80 l – w zależności od napełnienia razem z workami żółtymi,
- worek pomarańczowy 120 l na pieluchy jednorazowe (ok. 15 % domów) odbierany razem z odpadami pozostałymi lub podczas selektywnej zbiórki worków;
- worek czarny 120 l na odpady zielone niemieszczące się w pojemniku oznaczonym kolorem brązowym (ok. 35 % domów) odbierany podczas opróżniania pojemników na odpady ulegające biodegradacji.

Wykaz nieruchomości zawiera załącznik nr 1 do OPZ.

III. ODBIÓR I TRANSPORT STAŁYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH OD MIESZKAŃCÓW BUDYNKÓW WIELOMIESZKANIOWYCH NA TERENIE MIASTA MYŚLENICE.

Przedmiot zamówienia, o którym mowa powyżej, obejmuje także odbiór i transport odpadów komunalnych z 70 altan śmietnikowych zlokalizowanych na osiedlach budynków wielomieszkańczych z następującą częstotliwością:

- pojemniki na odpady BIO 240 l – 1 raz w tygodniu,
- pojemniki na odpady pozostałe 1100 l - 1 raz w tygodniu,
- pojemniki na papier, plastik, metal, tekstylia 1100 l - 1 raz w tygodniu
- pojemniki na szkło 1100 l lub 240 l- co 2 tygodnie,
- pojemniki 120 l na pieluchy jednorazowe - 1 raz w tygodniu.

Wykaz nieruchomości zawiera załącznik nr 2 do OPZ.

IV. OBOWIĄZKI WYKONAWCY

W ramach przedmiotu niniejszego zamówienia, Wykonawca zobowiązany będzie także do zbierania odpadów leżących obok altanek śmietnikowych i pojemników jeśli będzie to wynikiem jego działania.

Poza odpadami odbieranymi, zgodnie z wymogami wskazanymi w pkt II i III niniejszego OPZ oraz zbieranymi, zgodnie z treścią zdania pierwszego niniejszego punktu, Wykonawca nie może odbierać oraz zbierać żadnych innych odpadów. Jeżeli Wykonawca, pomimo zakazu zawartego w niniejszym postanowieniu, będzie dokonywał odbioru lub zbiórki dodatkowych odpadów, nieobjętych zakresem zawartym w niniejszym OPZ, Zamawiający naliczy Wykonawcy karę umowną z tego tytułu za każdy przypadek takiego działania Wykonawcy, w wysokości określonej w Tomie II SIWZ – Projekcie Umowy.

W ramach przedmiotu niniejszego zamówienia, Wykonawca zobowiązany będzie do zapewnienia na własny koszt oraz odpowiedzialność pojemników i worków na odpady, wykorzystywanych dla celów realizacji usług odbioru i transportu odpadów komunalnych, z

„Odbiór i transport stałych odpadów komunalnych”

wyłączeniem pojemników na odpady BIO, które zapewnia Zamawiający, w szacunkowej ilości:

- ok. 10 tys. szt. pojemników 120 l,
- ok. 180 szt. pojemników 1100 l,
- ok. 100 szt. pojemników 240 l,

z zastrzeżeniem, że ich ilość powinna być wystarczająca, dla prawidłowego realizowania usług przez Wykonawcę, pod rygorem odpowiedzialności Wykonawcy, w przypadku nie dochowania wymogów zawartych w SIWZ.

Pojemniki, o których mowa powyżej powinny:

- α) spełniać wymogi normy EN-840,
- β) posiadać atest PHZ,
- γ) być wyposażone w systemy jezdne,
- δ) być oznaczone naklejką w kolorze szarym o wymiarach 15 cm x 30 cm z białym napisem „ODPADY POZOSTAŁE” lub „ODPADY ZMIESZANE” (w zależności od deklaracji właściciela nieruchomości) – dotyczy pojemników dostarczanych do domów jednorodzinnych lub wielorodzinnych, o których mowa w ppkt 3 lit. a),
- ε) być oznaczone naklejkami odpowiednio w kolorze szarym, żółtym, zielonym o wymiarach 15 cm x 30 cm z białymi napisami odpowiednio: „ODPADY POZOSTAŁE”, „PAPIER, PLASTIK, METAL, TEKSTYLIA”, „SZKŁO” - dotyczy pojemników o pojemności 1100 l lub 240 l dostarczanych do budynków wielomieszkaniowych, o których mowa w ppkt 3 lit. b),
- φ) być oznaczone naklejką w kolorze pomarańczowym o wymiarach 15 cm x 30 cm z białym napisem „PIELUCHY JEDNORAZOWE” – dotyczy pojemników o pojemności 120 l dostarczanych do budynków wielomieszkaniowych, o których mowa w ppkt 3 lit. b).”

Z tytułu dostawy pojemników, o których mowa powyżej, oraz ich udostępnienia na okres realizacji zamówienia, Wykonawca nie może pobierać opłat od podmiotów, którym te pojemniki są dostarczane i udostępniane.

V. DOSTARCZENIE NA TEREN WSZYSTKICH NIERUCHOMOŚCI WYMIENIONYCH W ZAŁĄCZNIKACH NR 1 I 2 DO OPZ POJEMNIKÓW I WORKÓW ZABEZPIECZONYCH PRZEZ WYKONAWCĘ.

a) Dostarczenie na teren wszystkich nieruchomości wymienionych w załączniku nr 1 do OPZ pojemników na odpady pozostałe lub odpady zmieszane (w zależności od deklaracji właściciela nieruchomości) o pojemności 120 litrów najpóźniej do dnia 30.06.2017 roku w ilości:

- dla domów jednorodzinnych zamieszkałych przez 1-6 osób jeden pojemnik 120 l;
- dla domów jednorodzinnych zamieszkałych przez 6-12 osób dwa pojemniki 120 l;
- dla domów jednorodzinnych zamieszkałych przez 13 i więcej osób trzy pojemniki 120 l;

b) sukcesywne uzupełnianie worków po każdorazowym odbiorze na zasadzie „worka za worek” jednak nie więcej niż:

-) dla domów jednorodzinnych zamieszkałych przez 1-2 osób maksymalnie 2 worki żółte, 1 worek zielony na cykl odbioru
-) dla domów jednorodzinnych zamieszkałych przez 3-5 osób maksymalnie 4 worki żółte, 1 worek zielony na cykl odbioru
-) dla domów jednorodzinnych zamieszkałych przez 6-8 osób - maksymalnie 6 worków żółtych, 2 worki zielone na cykl odbioru;

„Odbiór i transport stałych odpadów komunalnych”

-) dla domów jednorodzinnych zamieszkałych przez 9-11 osób - maksymalnie 8 worków żółtych, 2 worki zielone na cykl odbioru;
-) dla domów jednorodzinnych zamieszkałych w ilości osób powyżej 12 maksymalnie 10 worków żółtych, 3 worki zielone na cykl odbioru;
-) worki czarne na odpady zielone niezależnie od ilości osób zamieszkałych na danej nieruchomości maksymalnie 5 na cykl odbioru
-) worki pomarańczowe bez limitu

c) Dostarczenie na teren wszystkich nieruchomości wymienionych w załączniku nr 2 do OPZ pojemników na odpady pozostałe o pojemności 1100 litrów, pojemników na papier, plastik, metal, tekstylia o pojemności 2 x 1100 litrów, pojemników na szkło o pojemności 1100 lub 240 litrów, pojemników na pieluchy jednorazowe o pojemności 120 litrów najpóźniej do dnia 30.06.2017 roku;

Pojemniki, o których mowa w pkt. c) powinny zostać dostarczone w ilościach określonych w załączniku nr 3 do OPZ.

- d) Dostarczenie na teren wszystkich nowych nieruchomości oddanych do użytkowania podczas trwania umowy pojemników i worków na odpady komunalne w terminie 3 dni od otrzymania informacji od Zamawiającego. Informacja ta zostanie przekazana Wykonawcy drogą e-mailową.

Na potwierdzenie dostarczenia pojemników Wykonawca przedłoży Zamawiającemu potwierdzenia od właścicieli, posiadaczy albo zarządców nieruchomości opatrzone datą przekazania i podpisem właściciela bądź jego przedstawiciela. W przypadku niemożności spełnienia tego warunku z przyczyn niezależnych od Wykonawcy wskaże on Zamawiającemu te przyczyny na piśmie i udokumentuje ich zaistnienie. Za dowód mogą być uznane wskazania urzędów kontrolujących czas i przebieg tras pojazdów takich jak tachograf czy GPS. Za przyczyny niezależne od Wykonawcy można będzie uznać w szczególności co najmniej trzykrotne niezastanie właściciela nieruchomości pod wskazanym adresem w odstępach co najmniej 3 dniowych w godzinach 7.00 – 20.00.

Pojemniki na odpady BIO, które będą wykorzystywane przez Wykonawcę do świadczenia usług objętych przedmiotem niniejszego zamówienia, zostaną mu wydane przez Zamawiającego. Z kolei pojemniki i worki, wykorzystywane przez Wykonawcę dla celów realizacji niniejszego zamówienia, z wyłączeniem pojemników na odpady BIO, które zapewnia Zamawiający, powinny zostać przez niego dostarczone na jego koszt i odpowiedzialność w ilości umożliwiającej prawidłowe wykonywanie przedmiotu zamówienia. Za niedobory w ilości pojemników i worków dostarczonych mieszkańcom, w ramach niniejszego zamówienia, pełną odpowiedzialność ponosi Wykonawca.

Worki, o których mowa powyżej, powinny zostać wyposażone w otwory i tasiemkę do zawiązywania oraz spełniać poniższe parametry:

a) worki zielone wykonane z folii LDPE o grubości 0,06 mm, wymiar 50 cm x 105 cm (80 litrów) oznaczone napisem „szkło” oraz zgodnie z szablonami nadruków stanowiącymi Załącznik nr 4 do niniejszej OPZ

b) worki żółte wykonane z folii LDPE o grubości 0,04 mm, wymiar 70 cm x 105 (120 litrów), oznaczone napisem „papier, plastik, metal, tekstylia” oraz zgodnie z szablonami nadruków stanowiącymi Załącznik nr 4 do niniejszej OPZ

c) worki pomarańczowe wykonane z folii LDPE o grubości 0,05 mm, wymiar 60 cm x 80 cm (60 litrów), oznaczone napisem „pieluchy jednorazowe” oraz zgodnie z szablonami nadruków stanowiącymi Załącznik nr 4 do niniejszej OPZ

d) worki czarne wykonane z folii LDPE o grubości 0,05 mm, wymiar 70 cm x 105 cm (120 litrów), oznaczone napisem „odpady zielone” oraz zgodnie z szablonami nadruków stanowiącymi Załącznik nr 4 do niniejszej OPZ.

„Odbiór i transport stałych odpadów komunalnych”

Wykonawca będzie odbierał od Zamawiającego pojemniki na odpady BIO w miejscu przez niego wskazanym na terenie Gminy Myślenice, w czasie uzgodnionym z Zamawiającym, własnym transportem i na własny koszt.

Jeśli podczas odbierania odpadów dojdzie do uszkodzenia lub zniszczenia z przyczyn zależnych od Wykonawcy pojemników, Wykonawca w trakcie realizacji zamówienia zobowiązany będzie do dodatkowego dostarczenia pojemników na swój koszt. Jeżeli uszkodzenie pojemnika, nastąpiło z przyczyn zależnych od mieszkańca objętego przedmiotem niniejszego zamówienia, Wykonawca zobowiązany będzie do dostarczenia pojemnika na koszt mieszkańca, który pojemnik uszkodził – obowiązek ten dotyczy wyłącznie sytuacji, kiedy pojemniki dostarczane były przez Wykonawcę na jego koszt i odpowiedzialność, wykonania dokumentacji fotograficznej oraz niezwłocznego powiadomienia o zaistniałym fakcie Zamawiającego. Do wykonywanej przez Wykonawcę dokumentacji, postanowienie pkt VII niniejszego OPZ stosuje się odpowiednio.

W przypadku, gdy osoby lub podmioty objęte świadczeniem przez Wykonawcę, na podstawie postanowień SIWZ, usług odbioru i transportu odpadów komunalnych dysponują własnymi pojemnikami, które ulegną uszkodzeniu lub zniszczeniu z przyczyn zależnych od Wykonawcy, Wykonawca w trakcie realizacji zamówienia zobowiązany będzie do dodatkowego dostarczenia pojemników zamiennych na swój koszt - jeżeli dotyczy to pojemników, które winien on dostarczyć, w ramach niniejszego zamówienia, na własny koszt oraz odpowiedzialność, albo poinformować niezwłocznie Zamawiającego o zaistniałym zdarzeniu – jeżeli dotyczy to pojemników na odpady BIO. Wykonawca zobowiązany będzie także dostarczyć, w ramach przedmiotu niniejszego zamówienia, na własny koszt dodatkowe pojemniki zamienne, jeżeli ulegną uszkodzeniu pojemniki będące własnością osób lub podmiotów, o których mowa powyżej, z przyczyn od nich zależnych - jeżeli dotyczy to pojemników, które winien on dostarczyć, w ramach niniejszego zamówienia, na własny koszt oraz odpowiedzialność, albo poinformować niezwłocznie Zamawiającego o zaistniałym zdarzeniu – jeżeli dotyczy to pojemników na odpady BIO.

VI. DEZYNFEKCJA POJEMNIKÓW NA ODPADY ULEGAJĄCE BIODEGRADACJI.

Zachowanie właściwego stanu sanitarnego pojemników służących do gromadzenia odpadów ulegających biodegradacji poprzez dezynfekcję w warunkach spełniających wymagania z zakresu ochrony środowiska i ochrony sanitarnej, w miejscu odbioru odpadów z częstotliwością co najmniej 1 raz na 3 cykle opróżnień (z wyłączeniem okresu zimowego grudzień-luty); wykonawca zobowiązany jest poinformować zamawiającego o terminie i miejscu wykonywania usługi oraz przedstawić pisemny raport z wykonania usługi, zawierający miejsca (adresy) i ilości pojemników poddanych dezynfekcji.

VII. KONTROLA ZAWARTOŚCI POJEMNIKÓW I WORKÓW.

Wykonawca jest zobowiązany do kontroli zawartości pojemników i worków w celu określenia prawidłowości posegregowania odpadów - zgodnie z obowiązującym Regulaminem utrzymania czystości i porządku na terenie miasta i gminy Myślenice.

W przypadku stwierdzenia nieprawidłowej segregacji Wykonawca zobowiązany jest do wykonania dokumentacji fotograficznej, niezwłocznego powiadomienia o zaistniałym fakcie Gminy oraz właściciela, posiadacza albo zarządcę nieruchomości oraz odbioru odpadów nieprawidłowo posegregowanych jako zmieszane odpady komunalne.

Dokumentacja fotograficzna, o której mowa powyżej, winna zostać dostarczona Zamawiającemu przez Wykonawcę w terminie 3 dni od daty jej sporządzenia, w formie

„Odbiór i transport stałych odpadów komunalnych”

elektronicznej za zewnętrznym nośniku danych lub za pomocą poczty e-mail.

VIII. WYKONANIE HARMONOGRAMU ODBIORU ODPADÓW KOMUNALNYCH.

Wykonawca zobowiązany jest odbierać odpady komunalne w okresie od 1 lipca 2017 do dnia 31.12.2017 zgodnie harmonogramem stanowiącym załącznik nr 5 do niniejszego OPZ.

Wykonawca zobowiązany jest wykonać harmonogram realizacji zamówienia według wzoru stanowiącego załącznik nr 5 do niniejszego OPZ i będącego zarazem harmonogramem odbioru odpadów komunalnych w okresie od 1 lipca 2017 do dnia 31.12.2017.

Harmonogram ten powinien zostać wykonany z podziałem na miejscowości i miasta leżące na terenie Gminy Myślenice oraz obejmować okres od dnia 1 stycznia 2018 roku do dnia 31 grudnia 2018 roku oraz okres od dnia 1 stycznia 2019 roku do dnia 31 grudnia 2019 roku. Wykonawca sporządzając harmonogram, o którym mowa powyżej, powinien uwzględnić harmonogram stanowiący załącznik nr 5 do OPZ, w ten sposób aby częstotliwość odbioru odpadów komunalnych na przełomie roku została zachowana zgodnie z pkt II niniejszego OPZ.

Uwaga:

Odbiór odpadów komunalnych w obrębie E miasta Myślenice powinien rozpoczynać się nie wcześniej niż o godz. 9:00.

Wykonawca zobowiązany jest wykonać powyższy harmonogram w terminie określonym w § 9 projektu umowy.

IX. SPRAWOZDANIA Z REALIZACJI ZAMÓWIENIA.

Wykonawca, w trakcie realizacji przedmiotu niniejszego zamówienia, zobowiązany jest składać Zamawiającemu pisemne miesięczne sprawozdania, w zakresie opisanym w ustawie z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (t.j. Dz. U. z 2016 r., poz. 250 z późn. zm.), z zastrzeżeniem poniższych wymagań.

Sprawozdania, o których mowa w powyżej, powinny zawierać:

- informację o masie poszczególnych rodzajów odebranych odpadów komunalnych oraz sposobie ich zagospodarowania, wraz ze wskazaniem instalacji, do której zostały przekazane odebrane od właścicieli nieruchomości zmieszane odpady komunalne, odpady zielone oraz pozostałości z sortowania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania;
- informacje o masie odpadów komunalnych ulegających biodegradacji;
- wskazanie właścicieli lub prawnych dysponentów nieruchomości, którzy zbierają odpady komunalne w sposób niezgodny z uchwałą Rady Miejskiej w Myślenicach w sprawie Regulaminu utrzymania czystości i porządku na terenie Gminy Myślenice.

X. INFORMACJE DODATKOWE

Na terenie miasta i gminy Myślenice obowiązują ograniczenia tonażowe zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie, a pojazdy komunalne nie są wyłączone ze stosowanie się do tych ograniczeń. Na terenach wiejskich gminy Myślenice znajduje się również 28 obiektów

„Odbiór i transport stałych odpadów komunalnych”

mostowych o ograniczonej nośności. Wykaz oraz lokalizację obiektów mostowych przedstawia załącznik nr 6 do OPZ.

Ponadto na terenie miasta i gminy Myślenice większość dróg stanowią drogi wewnętrzne dojazdowe, o bardzo niskich parametrach technicznych (nawierzchnia, szerokość, nachylenie), często przebiegające po gruntach prywatnych.

W związku z powyższym Zamawiający zaleca wizję w terenie Wykonawcom, którzy zamierzają wziąć udział w niniejszym postępowaniu.